

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2014年35週 (8月4週 8/25~8/31)
 愛知県感染症情報センター(愛知県衛生研究所内)
<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/kansen.html>
 E-mail: eiseiken@pref.aichi.lg.jp
 連絡先: 052-910-5619(企画情報部)

今週の内容

トピックス

腸管出血性大腸菌感染症、ヘルパンギーナ、RSウイルス感染症、デング熱について、エボラ出血熱について
 病原体検出情報
 定点医療機関コメント
 感染性胃腸炎、ヘルパンギーナ、RSウイルス感染症、咽頭結膜熱、溶血性レンサ球菌感染症等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。
 結核(33)、腸管出血性大腸菌感染症(9)、レジオネラ症(1)、急性脳炎(1)、侵襲性髄膜炎菌感染症(1)、梅毒(3)
 定点把握感染症報告数(保健所別、年齢別)

「グラフ総覧」は <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.pdf>

トピックス

腸管出血性大腸菌感染症(表)

愛知県の2014年報告数(診断週別)は、9月3日現在89件(O157 58件、O26 13件、O111 11件、O103・O121・O165 各1件、型不明 4件)、うち有症者報告数は69件、溶血性尿毒症症候群(HUS)発症例は5件です。

2013年の同時期(1~35週)報告数は127件、報告総数は211件(うちHUS発症例9件)でした。

【参考ページ】腸管出血性大腸菌

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/eaggec.html#2_4

ヘルパンギーナ(図1)

35週の定点当たり報告数は1.58、34週300人 35週288人(0.96倍)です。

【参考ページ】ヘルパンギーナが流行しています(豊橋市)

<http://www.city.toyohashi.lg.jp/item/19527.htm>

RSウイルス感染症(図2)

35週の定点当たり報告数は0.29、34週41人 35週52人(0歳18名、1歳20名、2歳7名、3歳5名、4歳2名)で、2歳未満の報告数が全体の73.1%を占めています。

デング熱について

【参考ページ】デング熱の国内感染症例について(第五報)(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/dl/20140903-01.pdf>

デング熱について(厚生労働省)

http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/dengue_fever.html

エボラ出血熱について

【参考ページ】エボラ出血熱について(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/ebola.html>

コンゴ民主共和国でエボラ出血熱が発生しています(FORTH)

<http://www.forth.go.jp/topics/2014/08281014.html>

西アフリカでエボラ出血熱が発生しています(FORTH)

<http://www.forth.go.jp/topics/2014/08290928.html>

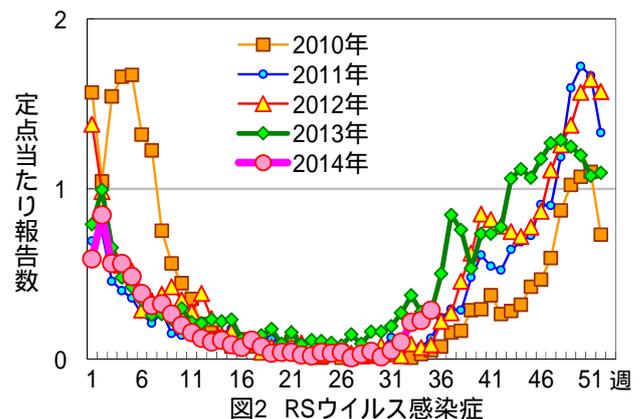
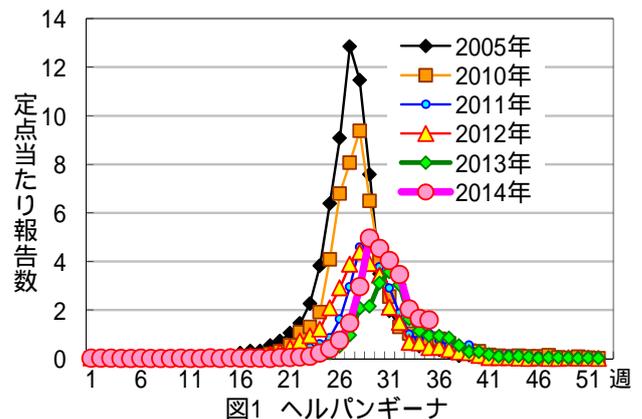
セネガルでエボラ出血熱が発生しています(FORTH)

<http://www.forth.go.jp/topics/2014/09011409.html>

表 腸管出血性大腸菌感染症のO血清型別報告数(愛知県、2014年は9月3日現在)

O血清型	VT	2012年	2013年	2014年
O157		99 (1)	128 (2)	58 (4)
再掲	VT1(+)/VT2(+)	48 (1)	88 (1)	40 (3)
	VT1(+)	3	12	7
	VT2(+)	38	27 (1)	9 (1)
	VT型不明	10	1	2
O26		36	45	13
O111		8	2	11
O103		5	10	1
O121		2	7	1
O165		1	1	1
O145		3	1	
その他、不明		9 (1)	17 (7)	4 (1)
報告数総計		163 (2)	211 (9)	89 (5)
[うち有症者数]		[104]	[153]	[69]

()内は溶血性尿毒症症候群(HUS)発症者再掲



病原体検出情報 2014年疾患別ウイルス検出速報 (2014年8月31日現在)

	感染性胃腸炎	手足口病	ヘルパンギーナ	咽頭結膜熱	流行性角結膜炎	無菌性髄膜炎	脳炎・脳症	* インフルエンザ	** 麻疹・風疹
患者数	171	34	34	12	26	22	10	195	34(36)
CV-A2	-	-	1	-	-	1	-	-	-
CV-A4	1	2	12	-	-	-	-	-	-
CV-A10	-	2	4	-	-	-	-	-	1(0)
CV-A16	-	16	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-A9	-	-	-	-	-	-	-	-	3(0)
E-6	-	-	-	-	1	-	-	-	-
E-11	1	1	-	-	-	7	-	-	-
E-25	1	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
E-30	-	-	-	-	-	2	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	55	(1)
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	56	-
FluB	-	-	-	-	-	-	-	52	1(0)
MuV	-	-	-	-	-	1	-	-	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	10(14)
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	2(0)
Rota A G1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G9	3	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	2	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	56	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	4	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	1	-	1	-	-	-	-	-
Ad-2	4	-	-	1	1	-	-	-	-
Ad-3	-	-	-	4	4	-	-	-	(1)
Ad-4	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-5	2	-	-	-	-	1	-	-	-
Ad-8	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Ad-41	10	-	-	-	-	-	1	-	-
Ad-54	-	-	-	-	1	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
HSV-1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
検査中	17	7	13	4	5	1	-	-	1(1)
陰性	77	4	3	1	13	9	9	32	15(18)

*インフルエンザは2013/2014シーズンの検査結果

**麻疹・風疹の()内は病原体定点医療機関外からの患者数の別掲

略:ウイルス名(他の略名)

Ad:アデノウイルス、AstV:アストロウイルス、B19V:ヒトパルボウイルスB19、CV:コクサッキーウイルス(Cox.)、E:エコーウイルス、EV-71:エンテロウイルス71型、FluAH1pdm09:インフルエンザウイルスAH1pdm2009、FluAH3:A香港型インフルエンザウイルス、FluB:B型インフルエンザウイルス、HSV-1:単純ヘルペスウイルス1型、MeV:麻疹ウイルス、MuV:ムンプスウイルス、NV:ノロウイルス、Rota A:ロタウイルスA、RUBV:風疹ウイルス、SV:サポウイルス

定点医療機関コメント(名古屋市除く)

尾張西部地区

感染性腸炎多い 11歳、17歳男兄弟
7歳、12歳男 カンピロバクター陽性
【一宮市 あさのこどもクリニック】
細菌性胃腸炎が少数ながら見られます。
他は感染症は落ち着いています。
【犬山市 武内医院】
水痘 続発中
RSウイルス感染が目立ってきました。
アデノウイルス感染、ヘルパンギーナ 散発
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】

溶連菌感染症 4名
他、目立つ感染症はありません。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
ヘルパンギーナ 1名のみでした。
【清須市 丹羽医院】
フィリピンより帰国した40代女、
B型インフルエンザ
【北名古屋市 田中クリニック】

尾張東部地区

溶連菌感染症がまた増加傾向
その他 手足口病、ヘルパンギーナ、伝染性
紅斑等 散発
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
RSはようやくおちつきました。
夏かぜもひと段落ついたでしょうか。
【春日井市 春日井市民病院】
15歳、12歳 姉妹 カンピロ
RSウイルス 出てきました。
【春日井市 朝宮こどもクリニック】

咽頭結膜熱、手足口病、ヘルパンギーナがぼ
つぼつです。
【小牧市 志水こどもクリニック】
カンピロバクター腸炎 3名(2歳、4歳、8歳)
病原大腸菌O18 陽性 1名(11歳)
RSウイルス感染症 2名
【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

E. coli(O143)とカンピロバクター 17歳女
E. coli(O1) 2歳男
イムノエース StrepA(+) 3名
10歳女 8歳女 5歳女
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
8か月男、11歳男 病原性大腸菌O18(+)VT(-)
【岡崎市 にいのみ小児科】

マイコプラズマ肺炎(抗原(+)) 10歳男
アデノウイルス(咽) 13歳男
サルモネラO8 6歳男
グループがやや多い。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
5歳女 サルモネラO4
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
サルモネラO4 3歳男
サルモネラO7 2歳男
【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

感染性胃腸炎が増加してきました。
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
男1名 5歳 咽頭結膜熱
【豊橋市 富安眼科】

病原性大腸菌O86a 1歳男
【豊川市 ささき小児科】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2014年9月3日現在

一～三類感染症

<関連リンク> 届出基準 <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedekijun140726.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2014年35週報告数			2014年総計(1～35週)		
	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者再掲	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者再掲
名古屋市(16保健所合計)	14	4	5	514	142	135
豊田市				46	12	16
豊橋市	3		3	47	12	17
岡崎市	1	1		43	20	8
一宮	3		2	114	28	37
瀬戸	6	1	2	95	17	34
半田				26	11	7
春日井				57	14	11
豊川				41	17	10
津島				46	12	16
西尾				29	14	5
江南	2	2		36	12	8
新城				3	1	1
知多	1			60	14	19
清須	1		1	34	5	14
衣浦東部	2			69	19	20
合計	33	8	13	1,260	350	358

腸管出血性大腸菌感染症（三類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	発病月日	初診月日	診定月日	備考
1	名古屋市	25歳	男	8/18	8/20	8/26	O157、VT1(+) VT2(+)
2	名古屋市	24歳	女	8/22	8/22	8/25	O157、VT1(+) VT2(+)
3	名古屋市	20歳	女	8/25	8/25	8/29	O157、VT1(+) VT2(+)
4	名古屋市	11歳	男	8/22	8/23	8/28	O157、VT2(+)
5	名古屋市	77歳	女	8/18	8/18	8/21	O157、VT1(+) VT2(+)
6	津島	22歳	女	8/14	8/21	8/27	O157、VT1(+) VT2(+)
7	津島	64歳	男	8/23	8/26	8/28	O血清型不明、VT型不明
8	江南	53歳	女	-/-	8/28	8/28	O血清型不明、VT型不明 無症状病原体保有者
9	知多	2歳	男	8/24	8/25	8/29	O157、VT1(+) VT2(+)

四類・五類感染症（全数把握）（推定感染経路、推定感染地域は確定も含む）

レジオネラ症（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染地域
1	名古屋市	68歳	男	肺炎型	国内

急性脳炎（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染地域
1	名古屋市	5歳	女	インフルエンザウイルスA	国内

侵襲性髄膜炎菌感染症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	共同生活	推定感染地域
1	瀬戸	36歳	男	無	国内

梅毒（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染経路	推定感染地域
1	名古屋市	42歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	豊田市	29歳	女	早期顕症	性的接触	国内
3	豊田市	30歳	男	早期顕症	針等の刺入	国内

愛知県感染症情報

2014年35週(2014年8月25日～2014年8月31日)

愛知県衛生研究所

年齢階層 (名古屋市を除く)	インフルエンザ 定点	小児科定点											眼科定点		基幹定点					
	インフルエンザ (鳥インフルエンザ及び 新型インフルエンザ等感染症を除く。)	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発疹	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎 (オウム病を除く。)	感染性胃腸炎 (病原体がロタウイルスであるものに限る。)	インフルエンザによる入院患者
計	2	28	48	86	412	63	99	7	75	0	225	32	0	7	0	0	2	1	0	0
～6ヶ月		1			9	2	1				3									
～12ヶ月		8	1	1	40	2	8		30		22	1								
0歳																				
1歳		9	7	1	70	14	24	2	35		59	2								
2歳		7	8	4	54	6	17	1	10		51	1								
3歳		3	11	5	42	11	12				30	4	1							
4歳			5	5	21	12	15				25	5								
5歳			5	25	33	6	11	2			13	8								
6歳			3	11	17	4	4	1			9	4								
7歳	1		2	9	22	3	5				7	3								
8歳			1	11	11	2		1			3	2								
9歳			1	5	18	1						1								
5歳～9歳																				
10歳～14歳			4	6	23		2				2	1		2						
15歳～19歳					9						1									
20歳～				3	43															
20歳～29歳																				
30歳～39歳														3						
40歳～49歳	1																			
50歳～59歳																	1			
60歳～69歳																		1		
70歳～														1						
70歳～79歳																				
80歳以上																	1			